執　行　年　度	令和　8　年度
工　事　名	植田市街地地区臨時道路改修工事（側溝）（その2）
変　更　回　数	
単価適用年月日	令和08年08月01日 公共
歩掛適用年月日	令和07年10月 公共(改)
機損適用年月日	令和07年10月 公共機械損料A地区
単　価　地　区	U(いわき１)
諸経費年度／工種区分	公共 令和07年度(R080601) 道路改良工事
共通仮設費　算出区分	市街地(DID補正)(1)-3
現場環境改善費計上費目	
現場管理費　算出区分	市街地(DID補正)(1)-3
冬　期　補　正	冬期補正無
一般管理費　算出区分	３５％を超える場合
契約保証費　算出区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合

植田市街地地区臨時道路改修工事（側溝）（その2）

総　括　表

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
工事費	1	式		15,158,000	H00100	
本工事費	1	式		15,158,000	H00200	
道路改良工事	1	式		15,158,000	K0002	
合計				15,158,000	Q00001	

いわき市

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
道路改良工事	1	式		15,158,000	K0002	
排水構造物工	1	式		3,788,597	X500010	処: 26,700
作業土工	1	式		368,477	Y200005	処: 26,700
床掘り 土砂 小規模	57	m3	2,287	130,359	SP210030-0001 P 1 号	Ⅱ-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	27.3	m3	4,109	112,175	SP210410-0001 P 2 号	Ⅱ-1-③-12
土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 12.0km以下 DID区間有 ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む	26.7	m3	3,717	99,243	SP210110-0001 P 3 号	Ⅱ-1-②-1
建設発生土受入料金 4ｔ中型ダンプ（3m3積） 林興業(株) 舟板山発生土受入場	26.7	m3	1,000	26,700	NK00001006	処 見積 処: 26,700
側溝工	1	式		2,606,480	Y208010	
U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	75	m	10,560	792,000	S821410-0004 単 1 号	Ⅵ-1-⑥-1
U型側溝据付け 道路用3種 300B 300×400×2000 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	75	m	11,300	847,500	S821410-0005 単 2 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無	270	枚	2,489	672,030	S821430-0001 単 3 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	15	枚	18,810	282,150	S821430-0002 単 4 号	Ⅵ-1-⑥-1

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ⑨-2 21-12-25高 一般養生	0.4	m3	32,000	12,800	SP240010-0002 P 4 号	Ⅱ-4-①-1
集水桝工	1	式		813,640	Y202762	
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.36m3を超え0.38m3以下 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	4	箇所	61,530	246,120	SP222950-0003 P 5 号	Ⅱ-2-⑩-30
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設 0.40m3を超え0.43m3以下 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	4	箇所	66,660	266,640	SP222950-0002 P 6 号	Ⅱ-2-⑩-30
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無	8	枚	37,610	300,880	S821430-0003 単 5 号	Ⅵ-1-⑥-1
舗装工	1	式		864,383	X512005	
アスファルト舗装工	1	式		864,383	Y000005	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	67.4	m2	1,180	79,532	SP410031-0002 P 7 号	Ⅳ-1-①-1
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 粒度調整砕石 M-40	67.4	m2	1,528	102,987	SP410041-0002 P 8 号	Ⅳ-1-①-1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20) 平均幅員1.4m未満ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 締固密度2.35	180.8	m2	3,406	615,804	SP410260-0001 P 9 号	Ⅳ-1-②-1
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	150	m	440.4	66,060	S821210-0001 単 6 号	Ⅵ-1-①-1
構造物撤去工	1	式		1,061,973	X108215	処: 202,660

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
構造物取り壊し工	1	式		1,061,973	Y108210	処：202,660
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	242.8	m	734.3	178,288	SP430510-0001 P 10 号	Ⅳ-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離14.0km超え22.0km以下	1.8	m3	12,580	22,644	S232010-0003 単 7 号	Ⅱ-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	1.8	m3	60,000	108,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P44 処：108,000
舗装版破砕積込(小規模土工)	197.7	m2	1,844	364,558	SP210720-0002 P 11 号	Ⅱ-1-③-1
殻運搬 舗装版破砕 機械積込(小規模土工) 4.5km以下 DID区間有ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む	9.9	m3	4,711	46,638	SP227010-0003 P 12 号	Ⅱ-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) ｱｽﾌｧﾙﾄ塊 (有)鷲斫り 北の作処理場	23.2	t	1,800	41,760	TFD030H116	処 土木・建築単価表参考資料 P42 処：41,760
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	22.5	m3	8,796	197,910	S824010-0001 単 8 号	Ⅵ-1-④-1
殻運搬ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 機械積込 10.9km以下 DID区間有ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む	22.5	m3	2,190	49,275	SP227010-0012 P 13 号	Ⅱ-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋) (株)大三興業 小名浜事業所	52.9	t	1,000	52,900	TFD010H110	処 土木・建築単価表参考資料 P42 処：52,900
仮設工	1	式		861,900	X100020	
交通誘導警備員Ｂ	50	人日	17,238	861,900	S010210-0002 単 9 号	Ⅱ-5-21-1

いわき市

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
直接工事費計				6,576,853	P0000001	
共通仮設費計	1	式		1,429,335	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		123,335	H00802	
安全費	1	式		4,600	H20003	
工事名標示板加算額	1	基	4,600	4,600	S9990-0001 単 10 号	Ⅰ-2-②-24
技術管理費	1	式		118,735	H20005	
縦断測量 往復 市街地乙・平地 0～1000台未満/12時間	0.15	km	517,900	77,685	G111090-0001 委 1 号	令7委託設計 P1-2-20、参7-A-8
切断時汚泥溶出試験	1	式	41,050	41,050	D0001 代 1 号	
共通仮設費(率化)	1	式		1,306,000	H00803	
共通仮設費率分 6,544,798*15.20%*1.300*1.01	1	式		1,306,000	Q00910	
純工事費	1	式		8,006,188	H00600	
現場管理費 7,933,083*37.26%*1.100*1.02	1	式		3,316,000	Q00601	

いわき市

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
工事原価	1	式		11,322,188	H00500	
一般管理費等 11,249,083*21.82%+4,499-1,236	1	式		2,457,812	Q00501	
工事価格	1	式		13,780,000	H00400	
消費税等相当額 13,780,000*10.00%	1	式		1,378,000	Q00401	
合計				15,158,000	Q00402	

諸経費計算確認書

名称	式
<< 設定情報 >>	
【 週休2日補正 】	月単位の週休2日補正(R7.10以降)
＜第1工区＞	
諸経費名	公共 令和07年度(R080601)
<< 公共工事 >>	
【 共通仮設費 】	
＜全体工区＞	
主たる工種	道路改良工事
全体設計書 対象額	6,576,853
全体設計書 処分費合計	229,360
全体設計書 処分費限度額	197,305 = 6,576,853 * 3.00 / 100
全体設計書 控除額	32,055 = 229,360 - 197,305
全体設計書 控除後対象額	6,544,798 = 6,576,853 - 229,360 + 197,305
全体設計書 諸経費率	15.20 = (67.00 * 6,544,798 ^ -0.0958) * 1.20 ※( )で小数3位四捨五入2位止
全体設計書 週休2日補正係数	1.01 (月単位の週休2日補正(R7.10以降))
全体設計書 諸経費（補正分加算前）	1,306,341.6808 = 6,544,798 * (15.20% * 1.300 * 1.01)
1工区 諸経費加算額	0 = 6,544,798 * (0.00% * 1.300 * 1.01)
全体設計書 諸経費	1,306,000 = 1,306,341.6808 + 0
＜第1工区＞	
直接工事費	6,576,853
事業損失防止施設費	0
その他の対象額	0
支給品	0
共通仮設費対象外	0
共通仮設費対象外(事業損失防止)	0
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(事業損失防止)	0
処分費（直接工事費）	229,360
処分費（準備費）	0
1工区 控除額	32,055 = 32,055 * 229,360 / 229,360

諸経費計算確認書

名　　称	式
1工区 控除後対象額	6,544,798 = 6,576,853 - 32,055
1工区 諸経費	1,306,000 = 1,306,000 * 6,544,798 / 6,544,798
【 現場管理費 】	
<全体工区>	
主たる工種	道路改良工事
全体設計書 対象額	7,965,138
全体設計書 控除後対象額	7,933,083 = 7,965,138 - 229,360 + 197,305
全体設計書 諸経費率	37.26 = (76.40 * 7,933,083 ^ -0.0612) * 1.10 ※( )で小数3位四捨五入2位止
全体設計書 週休2日補正係数	1.02（月単位の週休2日補正(R7.10以降)）
全体設計書 諸経費（補正分加算前）	3,316,822.0023 = 7,933,083 * (37.26% * 1.100 * 1.02)
1工区 諸経費加算額	0 = 7,933,083 * (0.00% * 1.100 * 1.02)
全体設計書 諸経費	3,316,000 = 3,316,822.0023 + 0
<第1工区>	
純工事費	8,006,188
その他の対象額	0
支給品	0
現場管理費対象外	0
全ての間接費の対象外	41,050
1工区 控除額	32,055 = 32,055 * 229,360 / 229,360
1工区 控除後対象額	7,933,083 = 7,965,138 - 32,055
1工区 諸経費	3,316,000 = 3,316,000 * 7,933,083 / 7,933,083
【 一般管理費 】	
<全体工区>	
主たる工種	道路改良工事
全体設計書 対象額	11,281,138
全体設計書 控除後対象額	11,249,083 = 11,281,138 - 229,360 + 197,305
全体設計書 諸経費率	21.82 = (-4.97802 * Log(11,249,083) + 56.92101) * 1.00
全体設計書 諸経費（補正分加算前）	2,454,549.9106 = 11,249,083 * 21.82%
1工区 諸経費加算額	4,499 = 11,249,083 * 0.04%
全体設計書 諸経費	2,459,048 = 2,454,549.9106 + 4,499

諸経費計算確認書

名　　称	式
<第1工区>	
工事原価	11,322,188
その他の対象額	0
一般管理費対象外	0
全ての間接費の対象外	41,050
1工区 控除額	32,055 = 32,055 * 229,360 / 229,360
1工区 控除後対象額	11,249,083 = 11,281,138 - 32,055
1工区 諸経費	2,459,048 = 2,459,048 * 11,249,083 / 11,249,083
調整額	1,236 = 13,781,236 - 13,780,000
計上額	2,457,812 = 2,459,048 - 1,236

【 第 1 号 代価表(D0001) 】

切断時汚泥溶出試験　　1 式 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
溶出液作成料	1	検体	4,500	4,500	L001	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
カドミウム溶出試験	1	検体	3,350	3,350	L002	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
鉛溶出試験	1	検体	3,350	3,350	L003	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
六価クロム溶出試験	1	検体	3,300	3,300	L004	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
シアン溶出試験	1	検体	3,750	3,750	L005	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
ひ素溶出試験	1	検体	4,250	4,250	L006	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
セレン溶出試験	1	検体	4,550	4,550	L007	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
総水銀溶出試験	1	検体	4,300	4,300	L008	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
アルキル水銀溶出試験	1	検体	9,700	9,700	L009	諸× 建物p.856, 積資p.924(2026.8)
計				41,050	P0000001	
単位当たり				41,050	P0000002	

いわき市

【 第 1 号 施工単価表(S821410-0004) 】

U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000　　10 m 当り

(昼間 時間制約無 , 基礎砕石施工有) (VI-1-⑥-1 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,498.2	44,982	TTDG03_7M	土木事業単価表 P660 月単位の週休2日補正
U型側溝JIS3種落蓋型 ⅢAi300A a300×c300×L2000 419kg/本 【B00】	5	本	11,800	59,000	TT2000	土木事業単価表 P297
再生骨材(骨材)ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40 【910】	0.672	m3	2,300	1,545.6	TT8454	土木事業単価表 P211
諸 雑 費 (丸め)	1	式		72.4	Z3T00004	
計				105,600	P0000001	
単位当たり				10,560	P0000002	

[計算式]
(dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価
4,498.2=FUNC_TANKA(TTDG03_7M)
(DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正
1=1×1×1
(S2)=[J]×1.20 砕石数量(ﾛｽ分含む)
0.672=0.56×1.20

[条件]
[A] = 1 作業区分 据付け
[B] = 1 L=1,000mm、4,000mmの使用の有無 無し
[C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無
[D] = 18 U型側溝種類 道路用3種 300A 300×300×2000
[E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下
[F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無
[G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無
[H] = 1 基礎砕石施工の有無 基礎砕石施工有
[I] = 5 基礎砕石の種類 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40～0
[J] = 0.560 m3 基礎砕石設計数量
[K] = 5.000 個 側溝設計数量

いわき市

【 第 2 号 施工単価表(S821410-0005) 】

U型側溝据付け 道路用3種 300B 300×400×2000　　10 m 当り

(昼間 時間制約無 , 基礎砕石施工有) (VI-1-⑥-1 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
U型側溝 機･労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,498.2	44,982	TTDG03_7M	土木事業単価表 P660 月単位の週休2日補正
U型側溝JIS3種落蓋型 ⅢAi300B a300×c400×L2000 472kg/本 【B00】	5	本	13,300	66,500	TT2001	土木事業単価表 P297
再生骨材(骨材)ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40 【910】	0.636	m3	2,300	1,462.8	TT8454	土木事業単価表 P211
諸 雑 費 (丸め)	1	式		55.2	Z3T00004	
計				113,000	P0000001	
単位当たり				11,300	P0000002	

[計算式]
(dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価
4,498.2=FUNC_TANKA(TTDG03_7M)
(DHH1)=(K1)×(K2)×(K4) 補正
1=1×1×1
(S2)=[J]×1.20 砕石数量(ﾛｽ分含む)
0.636=0.53×1.20

[条件]
[A] = 1 作業区分 据付け
[B] = 1 L=1,000mm､4,000mmの使用の有無 無し
[C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無
[D] = 19 U型側溝種類 道路用3種 300B 300×400×2000
[E] = 3 規格･仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下
[F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無
[G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無
[H] = 1 基礎砕石施工の有無 基礎砕石施工有
[I] = 5 基礎砕石の種類 再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ 40～0
[J] = 0.530 m3 基礎砕石設計数量
[K] = 5.000 個 側溝設計数量

【 第 3 号 施工単価表(S821430-0001) 】

蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50　　1 枚 当り

(昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
蓋版 機･労 昼間単価 ｺﾝｸﾘｰﾄ製･鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	1,008.78	1,008.78	TTDG50_7M	土木事業単価表 P663 月単位の週休2日補正
U型側溝蓋(JIS3種落蓋型) ⅦCg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,480	1,480	TT4000	土木事業単価表 P299
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.22	Z3T00004	
計				2,489	P0000001	
単位当たり				2,489	P0000002	

[計算式]
(dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価
1,008.78=FUNC_TANKA(TTDG50_7M)
(DHH1)=(K2) 補正
1=1

[条件]
[A] = 1 作業区分 据付け
[B] = 16 蓋版の種類 道路用3種300 41.2×9.5×50
[C] = 2 規格･仕様 ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40超170kg/枚以下
[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無
[E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無
[F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無

【 第 4 号 施工単価表(S821430-0002) 】

蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下　　1 枚 当り

(昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
蓋版 機･労 昼間単価 ｺﾝｸﾘｰﾄ製･鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	403.92	403.92	TTDG49_7M	土木事業単価表 P663 月単位の週休2日補正
ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ落蓋型側溝用かさ上げT-25 ⅧCa300S 35.7kg/枚 【910】	1	m	18,400	18,400	TT4602	土木事業単価表 P304
諸 雑 費 (丸め)	1	式		6.08	Z3T00004	
計				18,810	P0000001	
単位当たり				18,810	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 403.92=FUNC_TANKA(TTDG49_7M) (DHH1)=(K2) 補正 1=1						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格･仕様 ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無				

【 第 5 号 施工単価表(S821430-0003) 】

蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40超170kg/枚以下　　1 枚 当り

(昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
蓋版 機･労 昼間単価 ｺﾝｸﾘｰﾄ製･鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	1,008.78	1,008.78	TTDG50_7M	土木事業単価表 P663 月単位の週休2日補正
ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ集水桝落込正方ⅧEa600S T25 本体 49.8kg 受枠17.3kg 【910】	1	枚	36,600	36,600	TT4830	土木事業単価表 P307
諸 雑 費 (丸め)	1	式		1.22	Z3T00004	
計				37,610	P0000001	
単位当たり				37,610	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 1,008.78=FUNC_TANKA(TTDG50_7M) (DHH1)=(K2) 補正 1=1						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格･仕様 ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無				

【 第　6 号 施工単価表(S821210-0001) 】
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm　塗布厚1.5mm 白　　1,000　m 当り
（昼間 時間制約無　　,豪雪補正無　　）(VI-1-①-1　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
区画線設置工 昼間単価 機･労 ［溶融式(手動)］ 実線 15cm 時間的制約なし	1,000	m	261.12	261,120	TTDA01_7M	土木事業単価表 P636 月単位の週休2日補正
路面表示用塗料 ﾄﾗﾌｨｯｸﾍﾟｲﾝﾄ溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	570	kg	252	143,640	TTDG75	土木事業単価表 P275
ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	187	4,675	TTDG76	土木事業単価表 P275
接着用ﾌﾟﾗｲﾏｰ 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	655	16,375	TTDG77	土木事業単価表 P275
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	40	L	152	6,080	TT0250	土木事業単価表 P247
諸　雑　費　（率＋丸め） 材料費の%	5	%	170,770	8,510	Z9T00004	
計				440,400	P0000001	
単位当たり				440.4	P0000002	
［計算式］ (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000 (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 261.12=FUNC_TANKA(TTDA01_7M) (DHH)=(K1)×(K2) 補正 1=1×1						
［条件］ ［A］= 2　夜間作業の有無 夜間作業無		［B］= 1　施工方法区分 溶融式手動				

いわき市

【 第　6 号 施工単価表(S821210-0001) 】　（続　き）
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm　塗布厚1.5mm 白　　1,000　m 当り
（昼間 時間制約無　　,豪雪補正無　　）(VI-1-①-1　　,　　)

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
［GU］= 2　豪雪補正の有無 豪雪補正無 ［D］= 3　時間的制約の有無 時間制約無 ［F］= 1　排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無			［C］= 1　規格･仕様区分 実線 15cm ［E］= 1　塗布厚 塗布厚1.5mm ［G］= 1　未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無			
［H］= 1　溶融式塗料規格 含有量15～18% ［Q］= 1　塗料計上区分 塗料計上する ［L］= 0.000　kg・l　塗料使用量			［I］= 3　ﾍﾟｲﾝﾄ式塗料規格 溶融式の場合 ［J］= 1　塗料区分 白 ［R］= 1　ﾌﾟﾗｲﾏｰ計上区分 ﾌﾟﾗｲﾏｰ計上する			
［K］= 1　ﾌﾟﾗｲﾏｰ規格 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装 ［S］= 1　ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ計上区分 ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ計上する ［U］= 1　軽油計上区分 軽油計上する ［V］= 1　費用の内訳 全ての費用			［N］= 0.000　kg　ﾌﾟﾗｲﾏｰ使用量 ［M］= 0.000　kg　ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ使用量 ［P］= 0.000　l　軽油使用量			

いわき市

【 第 7 号 施工単価表(S232010-0003) 】

側溝清掃車運搬 運搬距離14.0km超え22.0km以下　　100 m3 当り

（Ⅱ-3-⑥-2 , ）

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
普通作業員 [0.842] 【900】	11.628	人	24,174	281,095.27	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
側溝清掃車運転 ﾌﾞﾛｳ式 ﾎｯﾊﾟ容量9.0m3	11.628	日	83,990	976,635.72	S923619-0002	機－１９
諸 雑 費 （丸め）	1	式		269.01	Z3T00004	
計				1,258,000	P0000001	
単位当たり				12,580	P0000002	
[計算式] (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 11.628=1×100÷8.6 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運転日数 11.628=100÷8.6						
[条件] [A] = 3 運搬距離 14.0km超え22.0km以下						

いわき市

【 第 8 号 施工単価表(S824010-0001) 】

構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工　　1 m3 当り

（昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策不要 ）（VI-1-④-1 , ）

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
無筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	8,795.08	8,795.08	TTDH11_7M	土木事業単価表 P665 月単位の週休2日補正
諸 雑 費 （丸め）	1	式		0.92	Z3T00004	
計				8,796	P0000001	
単位当たり				8,796	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 8,795.08=FUNC_TANKA(TTDH11_7M) (DHH)=(K1) 補正 1=1						
[条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [B] = 1 工法区分 機械施工 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要						

いわき市

【 第 9 号 施工単価表(S010210-0002) 】

交通誘導警備員B　　1 人日 当り

(Ⅱ-5-21-1 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	1	人	17,238	17,238	TR0900	土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正
計				17,238	P0000001	
単位当たり				17,238	P0000002	
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B						

いわき市

【 第 10 号 施工単価表(S9990-0001) 】

工事名標示板加算額　　1 基 当り

(Ⅰ-2-②-24 ,)

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	1	基	4,600	4,600	TT9940	土木事業単価表 P555
計				4,600	P0000001	
単位当たり				4,600	P0000002	

いわき市

【 第 1 号 委託単価表(G111090-0001) 】

縦断測量 往復　　1 km 当り

（市街地乙・平地 ,0～1000台未満/12時間 ）（令7委託設計 P1-2-20、参7-A-8 , ）

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
測量技師（外業） [55%] 【072】	1.6	人	52,700	84,320	TR1020	委託設計単価表 P1
測量技師補（外業） [60%] 【073】	1.8	人	41,300	74,340	TR1030	委託設計単価表 P1
測量助手（外業） [55%] 【074】	1.4	人	37,700	52,780	TR1040	委託設計単価表 P1
測量技師（内業） [55%] 【900】	1.3	人	52,700	68,510	TR5020	委託設計単価表 P1
測量技師補（内業） [60%] 【900】	1.1	人	41,300	45,430	TR5030	委託設計単価表 P1
測量助手（内業） [55%] 【900】	0.5	人	37,700	18,850	TR5040	委託設計単価表 P1
機械経費 労務補正前単価集計	2.5	%	344,230	8,605	T#2099	
材料費 労務補正前単価集計	3	%	344,230	10,326	T#2099	
精度管理費 労務補正前単価集計 技術管理費	10	%	352,835	35,283	T#20_SEIDO_A	
小計				398,444	P0000003	
1＋変化率	1.3		398,444	517,977	T#99	
計				517,977	P0000001	

いわき市

【 第 1 号 委託単価表(G111090-0001) 】 （続 き）

縦断測量 往復　　1 km 当り

（市街地乙・平地 ,0～1000台未満/12時間 ）（令7委託設計 P1-2-20、参7-A-8 , ）

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
単位当たり 有効数字４桁まるめ				517,900	P0000002	
[計算式] (H1)=FOREACH{(h1::)×[a::]÷(SR1)} 地域による変化率(加重平均) 0.3=表集計：{(h1::)×[a::]÷(SR1)} (H2)=FOREACH{(h2::)×[b::]÷(SR2)} 交通量による変化率(加重平均) 0=表集計：{(h2::)×[b::]÷(SR2)} (HR)=1＋(H1)＋(H2) 1＋変化率 1.3=1＋0.3＋0						
[条件] [a] = 0.15km 地域・地形ごとの作業距離(km) 市街地乙 ,平地 [b] = 0.15km 交通量ごとの作業距離(km) 0～1,000台未満/12時間,	0.15km 0.15km					

いわき市

【 第　1 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】

床掘り　土砂 小規模

1　m3 当り

（Ⅱ-1-③-1　　）　2,287.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			18.73				
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	18.404	420.9	18.73	8,460	8,460	TM502003121	P2-1-13
【労務】			74.16				
運転手(特殊) [0.788] 【900】	42.169	964.4	40.26	28,900	30,804	TR0120	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.842] 【900】	31.701	725	33.90	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
【材料】			7.11				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	7.696	176	7.11	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.030	0.7					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 2,247.4 × { (18.73／100×8,460／8,460)×18.73／18.73 ＋(40.26／100×30,804／28,900＋33.90／100×24,174／25,400)×74.16／(40.26＋33.90) ＋(7.11／100×152／138)×7.11／7.11 ＋(100－18.73－74.16－7.11)／100} ＝ 2,287.00							
[条件] [J1] ＝ 1　土質 土砂			[J2] ＝ 5	施工方法 上記以外(小規模)			

いわき市

【 第　1 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】　（続　き）

床掘り　土砂 小規模

1　m3 当り

（Ⅱ-1-③-1　　）　2,287.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
[J6] ＝ 1　費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【 第　2 号 施工パッケージ(SP210410-0001) 】

埋戻し　小規模　　1　m3 当り

（土砂　　,　　）（Ⅱ-1-③-12　　,　　）　4,109.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			8.87				
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	8.177	336	8.27	8,460	8,460	TM502003121	P2-1-13
タンパ及びランマ 60～80kg 供用日当り換算損料 A地区	0.593	24.38	0.60	535	535	TM10800612	P2-1-59
【労務】			87.15				
普通作業員 [0.842] 【900】	47.067	1,934	50.03	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.780] 【900】	21.105	867.2	19.35	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
運転手(特殊) [0.788] 【900】	18.732	769.7	17.77	28,900	30,804	TR0120	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
【材料】			3.98				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	3.419	140.5	3.14	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ 【910】	0.868	35.68	0.84	154	161	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.039	1.54					
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 4,063.8 × {							

いわき市

【 第　2 号 施工パッケージ(SP210410-0001) 】　（続　き）

埋戻し　小規模　　1　m3 当り

（土砂　　,　　）（Ⅱ-1-③-12　　,　　）　4,109.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
(8.27／100×8,460／8,460＋0.60／100×535／535)×8.87／(8.27＋0.60) ＋(50.03／100×24,174／25,400＋19.35／100×31,212／28,300＋17.77／100×30,804／28,900)×87.15／(50.03＋19.35＋17.77) ＋(3.14／100×152／138＋0.84／100×161／154)×3.98／(3.14＋0.84) ＋(100－8.87－87.15－3.98)／100) ＝ 4,109.00							
[条件] [J1] ＝ 5　施工方法 上記以外(小規模) [J4] ＝ 1　費用の内訳 全ての費用			[J2] ＝ 1	土質 土砂			

いわき市

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210110-0001) 】

土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂　　1 m3 当り

(12.0km以下 DID区間有 ,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1 ,) 3,717.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【機械】			26.52				
ダンプトラック ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 4ｔ積級 供用日当り換算損料 A地区	24.482	910	26.52	8,571	8,571	TM103000221	P2-1-22
【労務】			61.90				
運転手(一般) [0.813] 【900】	63.707	2,368	61.90	23,600	26,316	TR0130	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
【材料】			11.58				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	11.776	437.7	11.58	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.036	1.3					
[計算式] (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 8,310=FUNC_KIKAI(TM103000221,0) (At011)=FUNC_TANKA((At010)) ﾀｲﾔ損耗費(4t良好)単価 261=FUNC_TANKA(TFM0104) (At012)=(At009)＋(At011) 割増後損料 8,571=8310＋261							
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 3,431.7 × { (26.52／100×8,571／8,571)×26.52／26.52 ＋(61.90／100×26,316／23,600)×61.90／61.90 ＋(11.58／100×152／138)×11.58／11.58							

いわき市

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210110-0001) 】 （続 き）

土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂　　1 m3 当り

(12.0km以下 DID区間有 ,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1 ,) 3,717.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
＋(100－26.52－61.9－11.58)／100} ＝ 3,717.00							
[条件] [J1] = 2 土砂等発生現場 小規模 [J3] = 1 土質 土砂(岩塊･玉石混り土含む) [JE] = 11 運搬距離 12.0km以下			[J2] = 5 [J4] = 2	積込機種･規格 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無 DID区間有			

いわき市

【 第 4 号 施工パッケージ(SP240010-0002) 】
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 1 m3 当り
(⑨-2 21-12-25高 ,一般養生) (Ⅱ-4-①-1 ,) 32,000.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【労務】			28.68				
普通作業員 [0.842] 【900】	11.700	3,744	12.85	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.780] 【900】	7.700	2,464	7.30	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.753] 【900】	6.750	2,160	6.58	31,000	33,252	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正
その他(労務)	1.908	610.5					
【材料】			71.32				
生ｺﾝｸﾘｰﾄ ⑨-2 21-12-26(20)-55% 【910】	71.909	23,011	71.32	20,400	21,500	TT8670	土木事業単価表 P82
【端数調整】	0.033	10.5					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価							
21,300=FUNC_TANKA(TT8670) (At012)=FUNC_TANKA((KC2c)) 高炉割増額21単価 200=FUNC_TANKA(TT8272)							
(At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 21,500=21300+0+0+0+200+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 30,615 × {							

【 第 4 号 施工パッケージ(SP240010-0002) 】 (続 き)
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 1 m3 当り
(⑨-2 21-12-25高 ,一般養生) (Ⅱ-4-①-1 ,) 32,000.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
(12.85／100×24,174／25,400+7.30／100×31,212／28,300+6.58／100×33,252／31,000)×28.68／(12.85+7.30+6.58) +(71.32／100×21,500／20,400)×71.32／71.32 +(100−28.68−71.32)／100} = 32,000.00							
[条件] [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設			
[N1] = 35 ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 ⑨-2 21-12-25(高)55%			[J5] = 2	養生工の種類 一般養生			
[J7] = 2 現場内小運搬の有無 無し			[JB] = 1	費用の内訳 全ての費用			
[N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[N4] = 1	小型車割増の有無 小型車割増無し			

【 第　5 号 施工パッケージ(SP222950-0003) 】
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設　0.36m3を超え0.38m3以下　　1　箇所 当り
(②18-8-40(高)　　,一般・特殊養生(練炭)　) (Ⅱ-2-⑩-30　　,　　)　61,530.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			0.08				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.087	53.33	0.08	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P570
【労務】			86.77				
型わく工 [0.882] 【900】	34.765	21,391	33.81	30,000	31,416	TR0260	土木事業単価表 P785 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.842] 【900】	27.193	16,732	29.10	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.753] 【900】	11.859	7,297	11.26	31,000	33,252	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.780] 【900】	2.132	1,312	1.97	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
その他(労務)	10.603	6,524					
【材料】			13.15				
生ｺﾝｸﾘｰﾄ ② 18-8-40-60% 【910】	13.002	8,000	12.82	19,750	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	0.076	46.58	0.07	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.264	162.3					

いわき市

【 第　5 号 施工パッケージ(SP222950-0003) 】　(続　き)
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 人力打設　0.36m3を超え0.38m3以下　　1　箇所 当り
(②18-8-40(高)　　,一般・特殊養生(練炭)　) (Ⅱ-2-⑩-30　　,　　)　61,530.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【端数調整】	0.019	11.79					

[計算式]
(At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価
20,200=FUNC_TANKA(TT8600)
(At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価
200=FUNC_TANKA(TT8271)
(At013)=(At008)＋(At009)＋(At010)＋(At011)＋(At012) 割増後単価
20,400=20200＋0＋0＋200＋0

[積算単価計算式]
積算単価(P') ＝ 60,417 × {
(0.08／100×9,710／8,800)×0.08／0.08
＋(33.81／100×31,416／30,000＋29.10／100×24,174／25,400＋11.26／100×33,252／31,000＋1.97／100×31,212／28,300)×86.77／(33.81＋29.10＋11.26＋1.97)
＋(12.82／100×20,400／19,750＋0.07／100×152／138)×13.15／(12.82＋0.07)
＋(100－0.08－86.77－13.15)／100} ＝ 61,530.00

[条件]
[N1] = 15　ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 ②18-8-40(高)60%
[J2] = 9　1箇所当りｺﾝｸﾘｰﾄ使用量 0.36m3を超え0.38m3以下
[J4] = 2　ｺﾝｸﾘｰﾄ打設工法 人力打設
[J3] = 1　養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭)
[N3] = 1　冬期割増の有無 冬期割増無し
[N4] = 1　小型車割増の有無 小型車割増無し

いわき市

【 第　6 号 施工パッケージ(SP222950-0002) 】
現場打ち集水桝･街渠桝(本体) 人力打設　0.40m3を超え0.43m3以下　　1　箇所 当り
(②18-8-40(高)　　,一般･特殊養生(練炭)　) (Ⅱ-2-⑩-30　　,　　)　66,660.00円

名　称 ・ 規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			0.08				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.087	57.78	0.08	8,800	9,710	TK9203	土木事業単価表 P570
【労務】			86.33				
型わく工 [0.882] 【900】	34.428	22,950	33.48	30,000	31,416	TR0260	土木事業単価表 P785 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.842] 【900】	27.130	18,085	29.03	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.753] 【900】	11.839	7,892	11.24	31,000	33,252	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.780] 【900】	2.198	1,465	2.03	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
その他(労務)	10.524	7,015					
【材料】			13.59				
生ｺﾝｸﾘｰﾄ ② 18-8-40-60% 【910】	13.459	8,972	13.27	19,750	20,400	TT8600	土木事業単価表 P82
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	0.076	50.47	0.07	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.254	169					

いわき市

【 第　6 号 施工パッケージ(SP222950-0002) 】　（続　き）
現場打ち集水桝･街渠桝(本体) 人力打設　0.40m3を超え0.43m3以下　　1　箇所 当り
(②18-8-40(高)　　,一般･特殊養生(練炭)　) (Ⅱ-2-⑩-30　　,　　)　66,660.00円

名　称 ・ 規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【端数調整】	0.005	3.75					

[計算式]
(At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価
20,200=FUNC_TANKA(TT8600)
(At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価
200=FUNC_TANKA(TT8271)
(At013)=(At008)＋(At009)＋(At010)＋(At011)＋(At012) 割増後単価
20,400=20200＋0＋0＋200＋0

[積算単価計算式]
積算単価(P') ＝ 65,460 × {
(0.08／100×9,710／8,800)×0.08／0.08
＋(33.48／100×31,416／30,000＋29.03／100×24,174／25,400＋11.24／100×33,252／31,000＋2.03／100×31,212／28,300)×86.33／(33.48＋29.03＋11.24＋2.03)
＋(13.27／100×20,400／19,750＋0.07／100×152／138)×13.59／(13.27＋0.07)
＋(100－0.08－86.33－13.59)／100} ＝ 66,660.00

[条件]
[N1] = 15　ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 ②18-8-40(高)60%
[J2] = 11　1箇所当りｺﾝｸﾘｰﾄ使用量 0.40m3を超え0.43m3以下
[J4] = 2　ｺﾝｸﾘｰﾄ打設工法 人力打設
[J3] = 1　養生工の種類 一般養生･特殊養生(練炭)
[N3] = 1　冬期割増の有無 冬期割増無し
[N4] = 1　小型車割増の有無 小型車割増無し

いわき市

【 第　7 号 施工パッケージ(SP410031-0002) 】
下層路盤(歩道部)　全仕上り厚150mm 1層施工　　1　m2 当り
(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40　,　) (Ⅳ-1-①-1　,　)　1,180.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			5.00				
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ 後方超小旋回型 排対型:3次基準 ｸﾛｰﾗ型 山積0.09m3(平積0.07m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	2.172	25.63	2.99	5,680	5,680	TM802006421	P2-1-7
振動ﾛｰﾗ(舗装用・搭乗式ｺﾝﾊﾟｲﾝﾄﾞ型) 3-4t 排対型同値 【B00】	1.399	16.51	1.78	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P568
その他(機械)	0.172	2.03					
【労務】			75.15				
運転手(特殊) [0.788] 【900】	20.924	246.9	27.03	28,900	30,804	TR0120	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.780] 【900】	12.686	149.7	15.84	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.842] 【900】	10.856	128.1	15.70	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.753] 【900】	10.136	119.6	13.01	31,000	33,252	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正
その他(労務)	2.724	32.14					
【材料】			19.85				
再生骨材(骨材)ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40 【910】	37.110	437.9	17.77	120,000	345,000	TT8454	土木事業単価表 P211

【 第　7 号 施工パッケージ(SP410031-0002) 】　(続　き)
下層路盤(歩道部)　全仕上り厚150mm 1層施工　　1　m2 当り
(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40　,　) (Ⅳ-1-①-1　,　)　1,180.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	1.592	18.79	1.99	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.176	2.08					
【端数調整】	0.053	0.62					

[積算単価計算式]
積算単価(P') ＝ 857.31 × {
(2.99／100×5,680／5,680＋1.78／100×3,830／3,540)×5.00／(2.99＋1.78)
＋(27.03／100×30,804／28,900＋15.84／100×31,212／28,300＋15.70／100×24,174／25,400＋13.01／100×33,252／31,000)×75.15／(27.03＋15.84＋15.70＋13.01)
＋(17.77／100×345,000／120,000＋1.99／100×152／138)×19.85／(17.77＋1.99)
＋(100－5－75.15－19.85)／100} ＝ 1,180.00

[条件]
[J1] = 150.000 mm　全仕上り厚　[J2] = 1　施工区分 1層施工
[J3] = 6　材料 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40　[J4] = 1　費用の内訳 全ての費用

【 第 8 号 施工パッケージ(SP410041-0002) 】
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 1 m2 当り
(粒度調整砕石 M-40 ,) (Ⅳ-1-①-1 ,) 1,528.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【機械】			4.66				
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ 後方超小旋回型 排対型:3次基準 ｸﾛｰﾗ型 山積0.09m3(平積0.07m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	1.675	25.59	2.78	5,680	5,680	TM802006421	P2-1-7
振動ﾛｰﾗ(舗装用・搭乗式ｺﾝﾊﾟｲﾝﾄﾞ型) 3-4t 排対型同値 【B00】	1.082	16.53	1.66	3,540	3,830	TK2610	土木事業単価表 P568
その他(機械)	0.136	2.08					
【労務】			69.96				
運転手(特殊) [0.788] 【900】	16.158	246.9	25.16	28,900	30,804	TR0120	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
特殊作業員 [0.780] 【900】	9.797	149.7	14.75	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.842] 【900】	8.377	128	14.61	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.753] 【900】	7.827	119.6	12.11	31,000	33,252	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正
その他(労務)	2.107	32.2					
【材料】			25.38				
粒度調整砕石 M-40 40~0mm 【910】	51.348	784.6	23.44	170,000	618,000	TT8344	土木事業単価表 P181

いわき市

【 第 8 号 施工パッケージ(SP410041-0002) 】 (続 き)
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 1 m2 当り
(粒度調整砕石 M-40 ,) (Ⅳ-1-①-1 ,) 1,528.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	1.228	18.76	1.85	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.187	2.85					
【端数調整】	0.078	1.19					

[積算単価計算式]
積算単価(P') = 920.81 × {
(2.78／100×5,680／5,680＋1.66／100×3,830／3,540)×4.66／(2.78＋1.66)
＋(25.16／100×30,804／28,900＋14.75／100×31,212／28,300＋14.61／100×24,174／25,400＋12.11／100×33,252／31,000)×69.96／(25.16＋14.75＋14.61＋12.11)
＋(23.44／100×618,000／170,000＋1.85／100×152／138)×25.38／(23.44＋1.85)
＋(100－4.66－69.96－25.38)／100} = 1,528.00

[条件]
[J1] = 150.000 mm 全仕上り厚
[J2] = 1 施工区分 1層施工
[J3] = 6 材料 粒度調整砕石 M-40
[J4] = 1 費用の内訳 全ての費用

いわき市

【 第 9 号 施工パッケージ(SP410260-0001) 】

表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20) 1 m2 当り

(平均幅員1.4m未満 ,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 締固密度2.35) (Ⅳ-1-②-1 ,) 3,406.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【機械】			0.43				
振動ローラ(舗装用) ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 運転質量0.5～0.6ｔ 供用日当り換算損料 A地区	0.203	6.93	0.24	1,430	1,430	TM10800412	P2-1-57
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.110	3.75	0.13	356	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)	0.051	1.73					
【労務】			44.34				
特殊作業員 [0.780] 【900】	18.321	624	19.57	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.842] 【900】	11.348	386.5	14.05	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.753] 【900】	3.896	132.7	4.28	31,000	33,252	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正
その他(労務)	5.702	194.2					
【材料】			55.23				
再生材ｱｽﾌｧﾙﾄ合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	54.698	1,863	50.52	580,000	740,000	TT8415	土木事業単価表 P211
ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK-3ﾌﾟﾗｲﾑ用､PK-4ﾀｯｸ用 【B00】	5.426	184.8	4.48	103	147	TT0211	土木事業単価表 P217

いわき市

【 第 9 号 施工パッケージ(SP410260-0001) 】 (続 き)

表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20) 1 m2 当り

(平均幅員1.4m未満 ,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 締固密度2.35) (Ⅳ-1-②-1 ,) 3,406.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ 【910】	0.151	5.13	0.17	154	161	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	0.028	0.95	0.03	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.033	1.11					
【端数調整】	0.033	1.2					

[積算単価計算式]

積算単価(P') = 2,891.1 × {

(0.24／100×1,430／1,430＋0.13／100×356／356)×0.43／(0.24＋0.13)

＋(19.57／100×31,212／28,300＋14.05／100×24,174／25,400＋4.28／100×33,252／31,000)×44.34／(19.57＋14.05＋4.28)

＋(50.52／100×740,000／580,000＋4.48／100×147／103＋0.17／100×161／154＋0.03／100×152／138)×55.23／(50.52＋4.48＋0.17＋0.03)

＋(100－0.43－44.34－55.23)／100} = 3,406.00

[条件]

[J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚

[J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下

[A1] = 10 材料 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)

[J4] = 3 瀝青材料種類 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3

[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用

いわき市

【 第 10 号 施工パッケージ(SP430510-0001) 】

舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下　　1 m 当り

(Ⅳ-3-③-1 ,) 734.30円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【機械】			15.05				
コンクリートカッタ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	9.767	71.72	10.24	13,000	13,000	TM21001222	P2-1-71
その他(機械)	4.588	33.69					
【労務】			58.43				
特殊作業員 [0.780] 【900】	20.986	154.1	19.96	28,300	31,212	TR0020	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
土木一般世話役 [0.753] 【900】	11.132	81.74	10.88	31,000	33,252	TR0010	土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正
普通作業員 [0.842] 【900】	8.098	59.46	8.92	25,400	24,174	TR0030	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
その他(労務)	18.889	138.7					
【材料】			26.52				
ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀﾌﾞﾚｰﾄﾞ 径45cm(18ｲﾝﾁ) 【B00】	22.389	164.4	22.39	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552
ﾚｷﾞｭﾗｰｶﾞｿﾘﾝ ｽﾀﾝﾄﾞ 【910】	2.801	20.57	2.81	154	161	TT0240	土木事業単価表 P247
その他(材料)	1.320	9.69					

いわき市

【 第 10 号 施工パッケージ(SP430510-0001) 】 （続 き）

舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下　　1 m 当り

(Ⅳ-3-③-1 ,) 734.30円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【端数調整】	0.030	0.23					

[積算単価計算式]

積算単価(P') ＝ 700.44 × {

(10.24／100×13,000／13,000)×15.05／10.24

＋(19.96／100×31,212／28,300＋10.88／100×33,252／31,000＋8.92／100×24,174／25,400)×58.43／(19.96＋10.88＋8.92)

＋(22.39／100×71,500／68,200＋2.81／100×161／154)×26.52／(22.39＋2.81)

＋(100－15.05－58.43－26.52)／100} ＝ 734.30

[条件]

[J1] = 1 舗装版種別 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　[J2] = 1 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚 15cm以下

[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用

いわき市

【 第 11 号 施工パッケージ(SP210720-0002) 】

舗装版破砕積込(小規模土工)　　1 m2 当り

(Ⅱ-1-③-1 ,) 1,844.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【機械】			20.13				
小型バックホウ 排対型:2次基準 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10m3) 供用日当り換算損料 A地区	19.067	351.6	20.13	6,080	6,080	TM502000521	P2-1-5
【労務】			71.97				
運転手(特殊) [0.788] 【900】	72.668	1,340	71.97	28,900	30,804	TR0120	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
【材料】			7.90				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	8.243	152	7.90	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.022	0.4					

[積算単価計算式]
積算単価(P') ＝ 1,747 × {
(20.13／100×6,080／6,080)×20.13／20.13
＋(71.97／100×30,804／28,900)×71.97／71.97
＋(7.90／100×152／138)×7.90／7.90
＋(100－20.13－71.97－7.9)／100} ＝ 1,844.00

[条件]
[J1] = 1 費用の内訳 全ての費用

いわき市

【 第 12 号 施工パッケージ(SP227010-0003) 】

殻運搬 舗装版破砕 機械積込(小規模土工)　　1 m3 当り

(4.5km以下 DID区間有 ,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1 ,) 4,711.00円

名称・規格	金額構成比(%)	金額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基準
【機械】			20.25				
ダンプトラック ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 2ｔ積級 供用日当り換算損料 A地区	18.565	874.6	20.25	5,702	5,702	TM103000121	P2-1-22
【労務】			71.03				
運転手(一般) [0.813] 【900】	72.617	3,421	71.03	23,600	26,316	TR0130	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
【材料】			8.72				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	8.805	414.8	8.72	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.013	0.6					

[計算式]
(At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料
5,520=FUNC_KIKAI(TM103000121,0)
(At011)=FUNC_TANKA((At010)) ﾀｲﾔ損耗費(2t良好)単価
182=FUNC_TANKA(TFM0004)
(At012)=(At009)＋(At011) 割増後損料
5,702=5520＋182

[積算単価計算式]
積算単価(P') ＝ 4,319.4 × {
(20.25／100×5,702／5,702)×20.25／20.25
＋(71.03／100×26,316／23,600)×71.03／71.03
＋(8.72／100×152／138)×8.72／8.72

いわき市

【 第 12 号 施工パッケージ(SP227010-0003) 】 （続 き）

殻運搬 舗装版破砕 機械積込(小規模土工) 1 m3 当り

(4.5km以下 DID区間有 ,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1 ,) 4,711.00円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
＋(100－20.25－71.03－8.72)／100} ＝ 4,711.00							
[条件]							
[J1] = 3 殻発生作業 舗装版破砕			[J2] = 4	積込工法区分 機械積込(小規模土工)			
[J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有			[JD] = 7	運搬距離 4.5km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【 第 13 号 施工パッケージ(SP227010-0012) 】

殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 機械積込 1 m3 当り

(10.9km以下 DID区間有 ,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1 ,) 2,190.00円

名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			40.77				
ダンプトラック ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 10ｔ積級 供用日当り換算損料 A地区	38.233	837.3	40.77	20,847	20,847	TM103000521	P2-1-22
【労務】			44.82				
運転手(一般) [0.813] 【900】	46.849	1,026	44.82	23,600	26,316	TR0130	土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正
【材料】			14.41				
軽油 ﾐﾆﾛｰﾘｰ(ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油) 【910】	14.881	325.9	14.41	138	152	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.037	0.8					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) ﾀｲﾔ損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)＋(At004) 割増後損料 20,847=20100＋747							
[積算単価計算式] 積算単価(P') ＝ 2,053.8 × { (40.77／100×20,847／20,847)×40.77／40.77 ＋(44.82／100×26,316／23,600)×44.82／44.82 ＋(14.41／100×152／138)×14.41／14.41							

いわき市

【 第 13 号 施工パッケージ(SP227010-0012) 】　　（続　き）

運搬機 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし　機械積込　　1　m3 当り

(10.9km以下 DID区間有　,ﾀｲﾔ損耗費(良好)含む　) (Ⅱ-2-25-1　　,　　)　　2,190.00円

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
＋(100－40.77－44.82－14.41)／100} ＝	2,190.00						
[条件]							
[J1] = 1　殻発生作業 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし			[J2] = 1	積込工法区分 機械積込			
[J3] = 2　DID区間の有無 DID区間有			[JE] = 5	運搬距離 10.9km以下			
[JJ] = 1　費用の内訳 全ての費用							

いわき市